**Михаило Петровић**

**- Алас**

**(1868 - 1943)**

Михаило Петрови} - Алас

(1868 - 1943)

Утицајан Српски математичар

Михаило Петровић – Алас (1868 – 1943) је био утицајан српски математичар и проналазач. Он је такође био истакнути професор на Београдском универзитету, академик Српске Краљевске Академије, и риболовац. Био је студент Henrija Poincare i Sharlsa Emile Pikard. Петровић је значајно допринео на пољу диференцијалних једначина и феноменологије, проналазећи један од првих прототипова аналогног компјутера.

Алас је рођен 24. априла 1868. у Београду, као прво дете Никодима, професора теологије и Милице (Лазареви}).

Завршио је Прву београдску Гимназију 1885. и уписао се на природо математички одсек Филозофског факултета у Београду. Завршио је студије 1889. У септембру 1889. је отишао у Париз на даље образовање и за припрему пријемног испита за Ecole Normale Superieure. Добио је диплому математиčких наука на Универзитету Сорбона 1891. Радио је на припреми своје докторске дисертације и 21. јуна 1894. је одбранио своју дисертацију на Сорбони и примио титулу доктора математичких наука. Његов докторат је био на пољу диференцијалних једначина. 1894. Михаило Петровић је постао професор математике на Београдској Вишој школи. У то време он је био један од највећих експерата за диференцијалне једначине на свету. Држао је предавања до свог пензионисаwа 1938. 1897. је постао редовни члан Српске Краљевске Академије и члан Југословенске Академије 1899. када је имао само 31. годину.

Речни риболовац

Њега је много интересовао риболов и тако је и добио надимак Алас (речни риболовац). 1882. је постао рибарски шегрт и 1895 је полагао испит за мајстора риболовца. Свирао је виолину и 1896. је основао музичко друштво Суз. Михаило Петровић Алас је конструисао хидроинтегратор и добио златну медаљу на Светској изложби у Паризу 1900. Када је 1905. Висока школа била трансформисана у Универзитет Београда Петровић је био међу осам првих редовних професора изабран од стране осталих професора.

Алас је издао велики број проналазака, научних радова и часописа са својих морских експедиција. Примио је бројне награде и признања и био је члан неколико страних научних Академија (Праг, Букурешт, Варшава, Краков) и Научних друштава. 1927. Када је Јован Цвијић умро, чланови Српске академије су предложили Михаила Петровића за новог председника Академије, али власти нису прихватиле овај предлог. Вероватно је разлог била чињеница да је Михаило Петровић – Алас био блиски пријатељ принца Ђорђа П. Карађорђевића, краљевог брата, који је био ухапшен 1925. и држан у кућном затвору. 1931. чланови Академије су анонимно предложили Аласа за председника Академије али су власти поново одбиле овај предлог.

Ректор Београдског универзитета

1939. Алас је постао хонорарни ректор Београдског Универзитета. Исте године је примио орден Светог Саве прве класе. Такође је основао београдску школу математике која је произвела велики број математичара који су наставили Аласов рад. Све докторске дисертације које су се на Београдском Универзитету браниле од 1912. до Другог светског рата биле су под његовим менторством.

Учествовао је у Балканским ратовима и у Првом светском рату као официр, а после рата био је официр у резерви. Алас је вежбао криптографију и његови системи цифара - сифара су дуго били коришћени у Југословенској војсци (до Другог светског рата). Када је избио Други светски рат у Југославији он је поново био позван у војску и Немци су га ухапсили. Убрзо је био пуштен због болести. 8. јуна 1943. професор Михаило Петровић је умро у свом дому у улици Косанчићев Венац у Београду.

Алас је био пасионирани путник и посетио је и Северни и Јужни пол. Михаило Петровић је добио надимак Алас због своје страсти према риболову. Он није био само риболовац аматер, већ добар познавалац риболовства и стручњак, тако да је учествовао у говорима за законодавно тело на Конвенцији риболова у Румунији и у говорима у Аустрији и Мађарској о заштити рибогајилишта у рекама Сави, Дрини и Дунаву.

9. – та Београдска Гимназија *Михаило Петровић Алас*

9. Београдска Гимназија *Михаило Петровић – Алас* је средња школа у Београду која је добила име по њему.